

Invitasjon til å delta i et forskningsprosjekt om bruk av kunstig intelligens i eiendomsdata (KartAi)

Du er invitert til å delta i KartAi-prosjektet fordi vi trenger hjelp fra innbyggerne til å teste ut innbyggerdialogen i prosjektet. Det betyr at vi ønsker din hjelp til å svare på noen spørsmål om din eiendom ut fra hva våre datakilder (kart, flyfoto og annet) viser på din eiendom. Deltakelsen vil ta mellom 5-15 minutter. Alle som deltar får gavekort på 300 kroner som takk for hjelpen. Du må takke ja til invitasjonen under eller nederst i dette brevet:

<https://forms.office.com/e/ihX9FKLGWC>

Frist for tilbakemelding er **søndag 5. februar 2023**.

Hva er KartAi?

Kort fortalt er KartAi et forskningsprosjekt for å heve kvaliteten på **eiendomsregisteret (matrikkelen)** ved hjelp av kunstig intelligens (AI) og digital innbyggerinvolvering

Forskningsprosjektet er et samarbeidsprosjekt mellom Kristiansand kommune, Kartverket, Norkart AS og Universitetet i Agder. Prosjektet støttes økonomisk av Regionalt Forskningsfond Agder og Statsforvalteren i Agder.

Se en lengre beskrivelse av prosjektet i vedlegget til dette brevet.

Hva er matrikkelen?

Matrikkelen er Norges offisielle eiendomsregister, med informasjon om eiendomsgrenser, areal, bygninger, boliger og adresser.

Du kan lese mer om matrikkelen her:

<https://www.kartverket.no/globalassets/eiendom/matrikkel/informasjonsbrosjyre-om-matrikkelen/matrikkel-infobrosjyre-a4.pdf>

Hvorfor er det viktig at matrikkelen er oppdatert?

Matrikkelen eller eiendomsregisteret brukes av en rekke aktører. En av de viktigste er nødetatene som raskt skal finne fram ved utrykning.

Matrikkelen blir også brukt for post og budtjenester. Kommunene bruker den ved beregning av kommunale avgifter og søknader om fradeling, byggesøknader og reguleringsplaner.

Hvorfor ønsker vi deg med?

Et av målene i prosjektet er å utvikle en automatisert dialog med innbygger eller grunneier. Du har blitt valgt ut til å bli invitert med i prosjektet. Dersom du takker ja, vil vi sende deg et brev på epost med informasjon om hvordan du deltar.

Kort fortalt går det ut på å logge seg inn på en testversjon av portalen Min side og fylle ut et skjema eller en dialog hvor vi stiller noen spørsmål om din eiendom.

Svarene dine blir ikke registrert i matrikkelen

Etter som dette er et forskningsprosjekt, vil svarene dine bli slettet etter 6 måneder. De vil derfor ikke bli registrert i matrikkelen. Dette er kun en test for å se hvordan dialogen med innbyggerne fungerer og hvordan vi kan gjøre den bedre. Det er bare forskningsprosjektet som får tilgang på opplysningene du gir.

Vi håper du ønsker å hjelpe oss og ber deg gi oss en tilbakemelding via dette skjemaet <https://forms.office.com/e/ihX9FKLGWC> innen søndag 5. februar.

Vennlig hilsen

Alexander Salveson Nossun
Prosjektleder KartAi

Vedlegg

Forskningsprosjektet Kart Ai

Hovedmålet til KartAi-prosjektet er at saksgangen for byggesaker i kommunen skal bli mer effektiv. Dette skal gjøres ved å heve kvaliteten til eiendomsregisteret (matrikkelen) og kartbaser ved hjelp av kunstig intelligens. I tillegg skal det utvikles automatiserte prosesser som går i dialog med innbygger eller grunneier.

Prosjektet har tre delmål:

1. Bygninger skal identifiseres ved hjelp av flere forskjellige datakilder som laserdata, flyfoto og crowd-sourcing (digital dugnad). Dette gjøres ved å danne en «geodatasjø» med datakilder som er optimalisert for kunstig intelligens og stordataanalyse.
2. Gi et bedre beslutningsgrunnlag for kommunal saksbehandling. Prosjektet skal identifisere bygninger under 50 kvadratmeter i et utvalgt område i Kristiansand ved å bruke og skape nye kunstig intelligens-algoritmer fra geodatasjøen. Typisk kan dette være bygninger som er unntatt søknadsplikt og ikke er registrert fra før.
3. Sikre mer effektiv saksbehandling gjennom pålitelig og automatisert kvalitetsheving av det nasjonale eiendomsregisteret (matrikkelen) og kartbaser, i dialog med innbyggerne.

Du kan lese mer om prosjektet her: www.kartai.no